

hp
l1581a
고급 연결
모듈



사용 설명서

주의

여기에 포함된 설명서와 예제는 "있는 그대로" 제공되며 예고 없이 변경될 수 있습니다. Hewlett-Packard Company는 상품성, 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적인 보증을 포함(이에 제한되지 않음)하여 이 설명서에 대해 어떠한 보증도 하지 않습니다. Hewlett-Packard Company는 본 설명서 또는 여기에 제공된 예제에 포함된 오류나 이 설명서의 공급, 성능 및 사용으로 인한 결과적 손해에 대해 책임지지 않습니다.

호주나 영국에 있는 고객의 경우 위 내용의 부인 및 제한 사항은 호주나 영국의 고객에게 판매할 때는 적용되지 않으며 고객의 법적 권리에 영향을 주지 않습니다.

© Copyright 2003, 2004 Hewlett-Packard Development Company, LP. 저작권법에 의해 허용되는 경우를 제외하고 사전 서면 승인 없이는 복제, 적용 또는 변환할 수 없습니다.

본 제품을 제어하는 프로그램은 저작권의 보호를 받습니다. Hewlett-Packard Company의 사전 서면 승인 없이는 프로그램을 복제, 적용 또는 변환할 수 없습니다.

본 제품을 제어하는 일부 프로그램의 저작권은 MARGI Systems, Inc.에 있을 수 있습니다. 저작권에 대한 추가 정보는 해당 프로그램을 참조하십시오.

이 제품은 오픈 소스 소프트웨어를 사용합니다.

Microsoft® 및 Windows® Microsoft Corporation의 미국 등록 상표입니다. Adobe® 및 Acrobat® Adobe Systems Incorporated의 상표입니다. Presenter-to-Go® 및 MARGI® MARGI Systems, Inc.의 상표입니다.

Hewlett-Packard Company
Digital Projection 및 Imaging
1000 NE Circle Blvd.
Corvallis, OR 97330

3판(2004년 10월)
펌웨어 버전 2.1

1. 프로젝터 설정

상자 내용물	8
모듈 기능 확인	9
모듈 설정	10
연결 모듈을 설치하려면	10
CompactFlash 무선 카드를 설치하려면	12
유선 네트워크 액세스를 위해 프로젝터를 설정하려면	13
무선 연결을 위해 프로젝터를 설정하려면	15

2. 네트워크 컴퓨터를 사용한 프리젠테이션

프리젠테이션 준비	17
네트워크 프리젠테이션을 위해 컴퓨터를 준비하려면	18
유선 네트워크 연결을 설정하려면(옵션)	18
무선 연결을 설정하려면(옵션)	20
프리젠테이션 표시	23
프리젠테이션을 시작하려면	24
프리젠테이션 표시를 중지하려면	25
다른 발표자를 추가하려면	26
프로젝터 연결을 끊으려면	27

3. 무선 휴대용 기기를 사용한 프리젠테이션

프리젠테이션 준비	29
무선 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하려면	29
모바일 프리젠테이션을 만들려면	30
프리젠테이션 표시	32
무선으로 연결하려면	32
프리젠테이션을 시작하려면	34
프로젝터 연결을 끊으려면	35

4. 메모리 카드를 사용한 프리젠테이션

프리젠테이션 준비	37
프리젠테이션을 저장하려면	37
컴퓨터를 준비하려면	39
PowerPoint 프리젠테이션을 준비하려면	39
모바일 프리젠테이션을 만들려면	40
프리젠테이션 표시	41
프로젝터에 메모리 카드를 삽입하려면	41
메모리 카드에서 프리젠테이션을 수행하려면	41
메모리 카드 프리젠테이션을 중지하려면	45

5. 시스템 유지 관리

프로젝터 관리	47
프로젝터 주소를 찾으려면	47
화면 메뉴를 사용하여 프로젝터를 관리하려면	48
웹에서 프로젝터를 관리하려면	49
시스템 업그레이드	51
펌웨어를 업데이트하려면	51

6. 시스템 문제 해결

문제 해결 방법	53
연결 문제	53
설정 문제	56
프리젠테이션 문제	57
메모리 카드 문제	59
하드웨어 문제	61
프로젝터 테스트	62
프로젝터 진단을 실행하려면	62

7. 참조

사양	63
안전 정보	64
규정 정보	65

한국	65
기타 국가.....	66

색인

프로젝터 설정

이 장에서는 프로젝터와 함께 모듈을 설치하고 설정하는 방법을 설명합니다.

- 8 페이지의 "상자 내용물"
- 9 페이지의 "모듈 기능 확인"
- 10 페이지의 "모듈 설정"

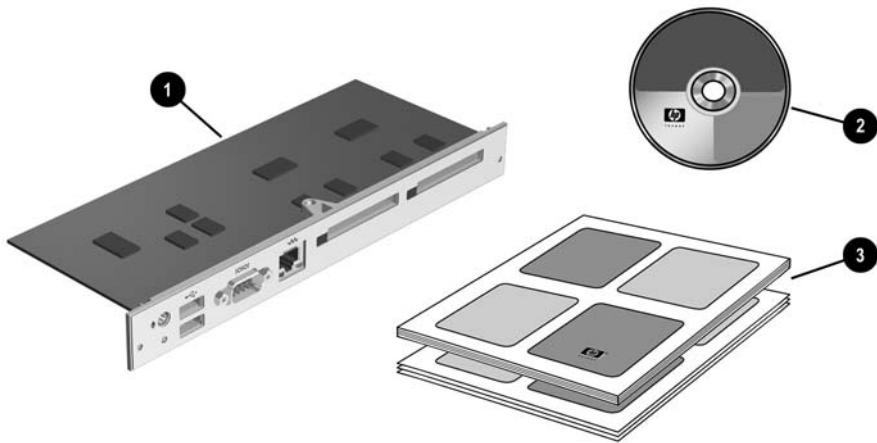


HP 프로젝터 부속품을 사용하면 프리젠테이션에 더 많은 작업을 할 수 있습니다. 부속품은 www.hp.com 또는 프로젝터 판매점에서 구입할 수 있습니다.

- **HP 실링 마운트 키트**를 사용하면 프로젝터를 천정에 간단하고 올바르게 설치할 수 있습니다.
 - 손잡이가 달린 **HP 모바일 화면**을 사용하면 필요할 때마다 간단하게 프로젝터를 옮기고 설치할 수 있습니다.
 - **HP 전원 케이블**을 통해 모든 지역에서 전원에 연결할 수 있습니다.
 - **HP 케이블**을 사용하면 모든 오디오-비디오 장치에 연결할 수 있습니다.
 - **HP 교체용 램프**는 프로젝터에 밝은 빛을 제공해 줍니다.
-

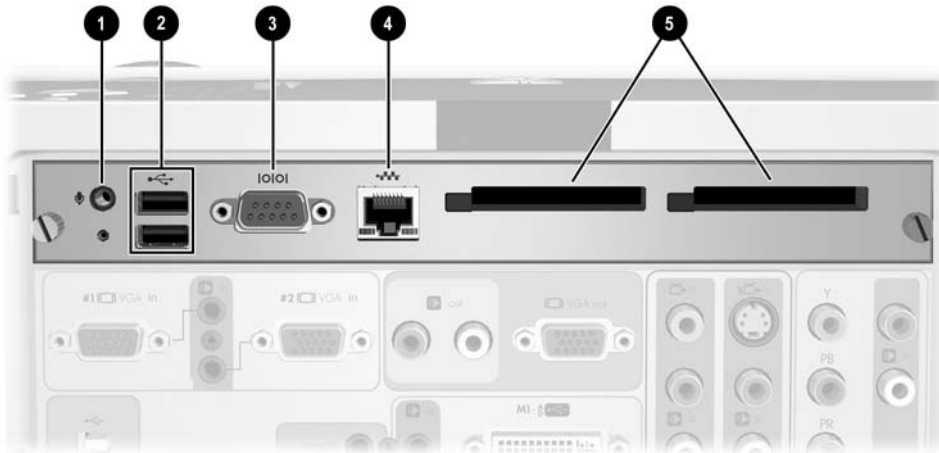
상자 내용물

프로젝터를 설치하기 전에 상자에 다음 내용물이 들어 있어야 합니다. 상자에 일부 내용물이 없으면 HP에 문의하십시오.



번호	항목	기능
①	고급 연결 모듈	고급 프리젠테이션 옵션을 프로젝트에 추가합니다.
②	소프트웨어 및 설명서 CD	모듈 소프트웨어 및 설명서가 들어 있습니다.
③	설치, 지원 및 보증 설명서	설치 시작을 돕고 지원을 제공하는 설명서가 들어 있습니다.

모듈 기능 확인



번호	항목	기능
①	마이크 입력 포트	향후에 사용하기 위해 예약되어 있습니다.
②	USB 포트	USB 메모리 카드, 마우스 또는 키보드를 연결합니다.
③	RS232 포트	제어 장치를 연결합니다.
④	LAN 포트	프로젝터를 네트워크에 연결합니다.
⑤	CompactFlash 카드 슬롯	CompactFlash Type I 및 Type II 카드를 꽂을 수 있습니다.

모듈 설정

이 단원에서는 모듈 설정 방법을 설명합니다.

- 10 페이지의 "연결 모듈을 설치하려면"
- 12 페이지의 "CompactFlash 무선 카드를 설치하려면"
- 13 페이지의 "유선 네트워크 액세스를 위해 프로젝터를 설정하려면"
- 15 페이지의 "무선 연결을 위해 프로젝터를 설정하려면"

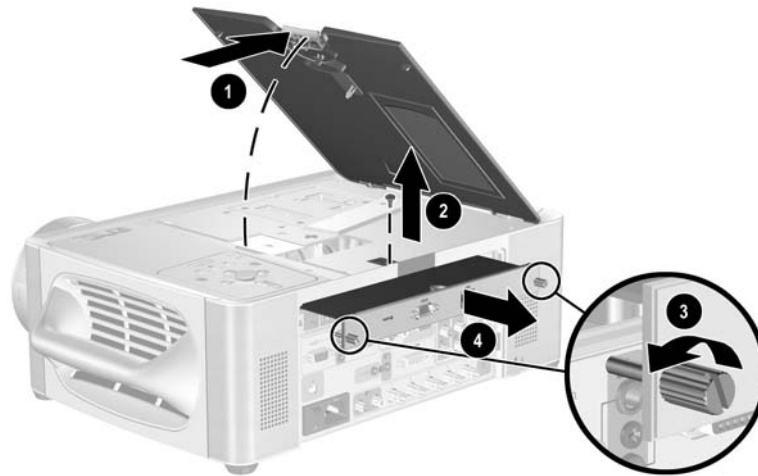
연결 모듈을 설치하려면

1. 프로젝터의 전원을 끄고 냉각시킨 후 전원 코드를 분리합니다.
2. 덮개 ❶을 열고 적외선 수신기 ❷ 뒤에 있는 나사를 제거합니다.
3. 연결 모듈의 판에서 두 개의 수나사 ❸을 풀니다.
4. 프로젝터에서 모듈이 분리될 때까지 두 개의 수나사를 당깁니다. ❹
5. 프로젝터 뒷면에서 이전 연결 모듈을 제거하고 새 연결 모듈을 설치합니다.

6. 지금까지의 단계를 반대 방향으로 수행하여 새 모듈을 설치한 다음 전원을 연결하고 프로젝터의 전원을 켭니다.



프로젝터 펌웨어 또는 보조 모듈을 업데이트해야 한다는 메시지가 프로젝터에 표시되면 51 페이지의 "펌웨어를 업데이트하려면"을 참조하십시오. 구성 요소에 호환되지 않는 펌웨어가 설치되어 있으면 프로젝터가 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.



CompactFlash 무선 카드를 설치하려면

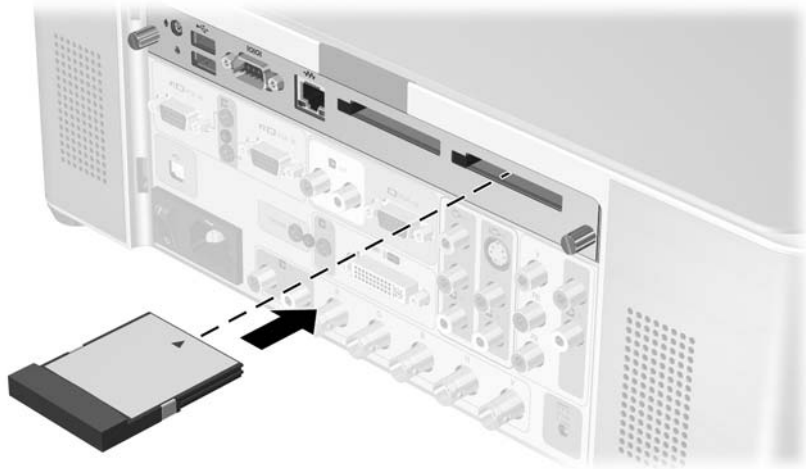
호환되는 CompactFlash 무선 802.11b 네트워크 카드를 CompactFlash 슬롯에 꽂으면 사용자와 다른 발표자는 케이블을 사용하지 않고도 프로젝터에 연결할 수 있습니다. 프로젝터는 HP L1640A CompactFlash 802.11b 카드를 지원합니다. 다른 카드는 호환되지 않을 수도 있습니다. 이 카드를 사용할 수 없는 지역에서는 HP 지원 센터에 연락하여 사용 가능한 카드를 확인하십시오.

■ 카드 위쪽 표면이 위를 향하도록 CompactFlash 무선 카드를 슬롯에 삽입합니다.



CompactFlash 무선 카드는 하나만 사용할 수 있습니다.

카드를 제거하려면 단추가 튀어나오도록 슬롯 옆에 있는 단추를 누른 다음 단추를 다시 눌러 카드를 빼냅니다.



카드를 설치한 다음 구성합니다. 자세한 내용은 15 페이지의 "무선 연결을 위해 프로젝터를 설정하려면"을 참조하십시오.

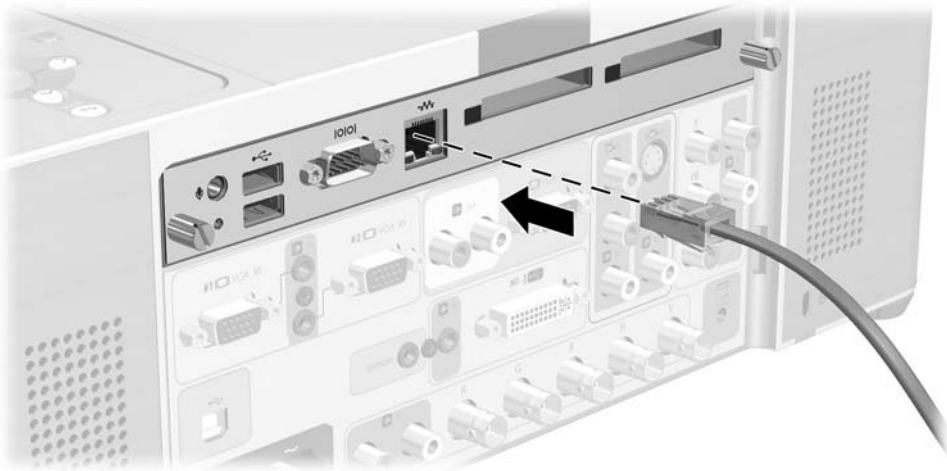
호환되는 컴퓨터 및 휴대용 기기에 대한 자세한 내용은 2장, 17 페이지의 "네트워크 컴퓨터를 사용한 프리젠테이션" 및 3장, 29 페이지의 "무선 휴대용 기기를 사용한 프리젠테이션"을 참조하십시오.

CompactFlash 메모리 카드를 설치하는 방법에 대한 자세한 내용은 4장, 37 페이지의 "메모리 카드를 사용한 프리젠테이션"을 참조하십시오.

유선 네트워크 액세스를 위해 프로젝터를 설정하려면

프로젝터를 네트워크에 연결할 수 있습니다. 그러면 사용자와 다른 발표자는 네트워크를 통해 프로젝트에 연결할 수 있습니다.

1. CAT5 또는 해당 네트워크 케이블을 모듈 뒷면의 LAN 포트에 연결합니다. 다른 쪽 끝은 로컬 네트워크에 연결합니다.



2. 프로젝터의 전원을 켭니다. 네트워크 포트의 왼쪽 지시등이 켜져 10-Mb/s 또는 100-Mb/s의 속도로 연결되었음을 알려줍니다. 오른쪽의 표시등은 네트워크 동작을 보여줍니다.
프로젝터는 일반적으로 동적 호스트 구성 프로토콜(DHCP) 서버에서 IP 주소를 가져옵니다.
3. 프로젝터의 TCP/IP 네트워크 구성을 보거나 변경하려면 화면 메뉴를 열고 **설정 > 네트워크**를 선택합니다. 네트워크에서 DHCP 서버를 사용하지 않는 경우에는 네트워크 관리자에게 문의하여 올바른 TCP/IP 네트워크 설정을 찾습니다.
전체 네트워크 정보가 **도움말 > 네트워크 정보** 아래의 화면 메뉴에 표시됩니다.
4. 네트워크로 연결된 컴퓨터에서 Internet Explorer 또는 Netscape Navigator를 열고 주소창에 프로젝터의 IP 주소를 입력한 다음 **Enter** 키를 누릅니다.
5. 브라우저에서 **네트워킹 > Wireless Presenter**로 이동합니다. 네트워크 발표자가 프로젝터를 식별할 수 있도록 프로젝터 이름을 입력합니다. 발표자가 연결할 때 입력할 프로젝터 암호를 입력할 수도 있습니다.

6. **적용**을 눌러 설정을 활성화합니다.

네트워크로 연결된 컴퓨터를 사용하여 프로젝터 설정을 변경하는 데 대한 자세한 내용은 49 페이지의 "웹에서 프로젝터를 관리하려면"을 참조하십시오.

프로젝터에는 이러한 구성을 위해 유선 네트워크 연결을 사용할 수 있습니다.



무선 연결을 위해 프로젝터를 설정하려면

CompactFlash 무선 네트워킹 카드가 설치된 경우 프로젝터에는 유선뿐만 아니라 무선 네트워크 포트도 있습니다. 지원할 무선 구성의 종류에 따라 프로젝터를 설정해야 합니다.

- Ad Hoc 연결 — 컴퓨터에 직접 무선으로 연결합니다. 액세스 지점에 대한 무선 연결 방식은 사용되지 않을 수 있습니다.



- 인프라 연결 — 무선 액세스 지점에 무선으로 연결합니다. 로컬 네트워크에 액세스 지점을 연결할 수도 있습니다.



1. 프로젝터의 전원을 켭니다.
2. 화면 메뉴를 엽니다. 프로젝터의 유선 IP 주소가 화면 메뉴의 아래쪽에 표시됩니다.
자세한 유무선 네트워크 정보가 **도움말 > 네트워크 정보** 아래의 화면 메뉴에 표시됩니다.
3. 네트워크로 연결된 컴퓨터에서 Internet Explorer 또는 Netscape Navigator를 열고 주소창에 프로젝터의 IP 주소를 입력한 다음 **Enter** 키를 누릅니다. 무선 구성을 설정할 때 유선 네트워크 연결을 위한 IP 주소를 사용합니다.
4. 브라우저에서 **네트워킹 > 무선 설정**으로 이동합니다.
5. **Ad Hoc** 연결인 경우에는 다음 속성을 설정합니다.
 - 무선 네트워크 종류를 **Ad Hoc** 으로 설정합니다.
 - 원하는 **네트워크 ID(SSID)**(Service Set Identifier라고도 함) 및 암호화 옵션을 지정합니다.

인프라 연결의 경우 네트워크 관리자가 지정한 대로 다음 속성을 설정합니다.

 - 무선 네트워크 종류를 **인프라**로 설정합니다.
 - **네트워크 ID(SSID)** 및 암호화 옵션이 액세스 지점과 일치하도록 설정합니다.
 - 네트워크에서 DHCP 서버를 사용하는 경우 IP 구성 방법을 **DHCP**로 설정합니다. DHCP 서버를 사용하지 않는 경우에는 네트워크 관리자에게 문의하여 올바른 TCP/IP 네트워크 설정을 찾습니다.



암호화를 사용하면 현재 네트워크에 연결된 프로젝터에 암호화 키가 전송됩니다. 그러나 이 방식은 안전하지 않습니다. 보안을 위해 유선 네트워크 연결을 사용하는 경우에만 암호화 키를 설정합니다. 병렬 네트워크 케이블을 사용하여 컴퓨터에 직접 연결하는 것이 가장 안전합니다.

6. **적용**을 눌러 설정을 활성화합니다. 프로젝터에서 설정을 업데이트하는 동안 네트워크 연결이 끊기면 3단계를 반복합니다.
7. **네트워킹 > Wireless Presenter**로 이동합니다. 네트워크 발표자가 프로젝터를 식별할 수 있도록 프로젝터 이름을 입력합니다. 발표자가 연결할 때 입력할 프로젝터 암호를 입력할 수도 있습니다.
8. **적용**을 눌러 설정을 활성화합니다.

네트워크 컴퓨터를 사용한 프리젠테이션

이 장에서는 프로젝터에 유무선 네트워크로 연결된 컴퓨터에서 프리젠테이션을 수행하는 방법을 설명합니다.

- 17 페이지의 "프리젠테이션 준비"
- 23 페이지의 "프리젠테이션 표시"

프리젠테이션 준비

이 단원에서는 네트워크 프리젠테이션을 위해 컴퓨터를 준비하는 방법을 설명합니다.

- 18 페이지의 "네트워크 프리젠테이션을 위해 컴퓨터를 준비하려면"
- 18 페이지의 "유선 네트워크 연결을 설정하려면(옵션)"
- 20 페이지의 "무선 연결을 설정하려면(옵션)"

네트워크 프리젠테이션을 위해 컴퓨터를 준비하려면

유무선 네트워크 연결을 통해 프리젠테이션을 수행하려면 네트워크 프리젠테이션 기능을 제공하는 소프트웨어를 컴퓨터에 추가로 설치해야 합니다.

1. 컴퓨터는 다음과 같은 최소 시스템 요구 사항을 만족해야 합니다.
 - Microsoft Windows 2000 또는 XP(Home, Professional 또는 Tablet PC 버전)
 - 32 MB RAM
 - 50 MB의 사용 가능한 하드 드라이브 공간
 - CD-ROM 드라이브
 - 유선 이더넷 네트워크 어댑터 또는 무선 802.11b 어댑터
2. CD-ROM 드라이브에 소프트웨어 CD를 삽입합니다.
3. Wireless Presenter-to-Go 소프트웨어 설치 옵션을 누릅니다. 표시된 지시 사항을 따릅니다.
4. 컴퓨터에 소프트웨어를 설치하기 위한 옵션을 선택합니다.
5. 하드웨어가 Windows 로고 테스트를 통과하지 못했다는 경고 메시지가 나타나면 **계속**을 누릅니다. 이 과정을 여러 번 수행해야 할 수도 있습니다.
6. **마침**을 누릅니다.

유선 네트워크 연결을 설정하려면(옵션)



프로젝터와 같은 네트워크를 사용하도록 컴퓨터 설정을 변경하지 않아도 됩니다. Wireless Presenter-to-Go를 사용하여 프리젠테이션을 수행하는 경우 소프트웨어에서 네트워크에 있는 프로젝트에 연결할 수 있습니다.

연결 준비가 끝나야 이미 구축된 네트워크를 통해 프로젝트에 연결할 수 있습니다. 프로젝트에 연결하는 방법은 24 페이지의 "프리젠테이션을 시작하려면"을 참조하십시오.

네트워크 상태가 정상적이 아닌 경우에는 네트워크 관리자에게 문의하십시오.

다음 지시 사항에 따라 네트워크 설정을 구성합니다(지정된 Windows XP 경로).
자세한 내용은 Windows 도움말의 네트워크 연결을 참조하거나 네트워크 관리자에게 문의하십시오.

1. 컴퓨터에서 **시작 > 제어판 > 네트워크 및 인터넷 연결**을 선택합니다.
2. **네트워크 연결**을 두 번 누릅니다.
3. **로컬 영역 연결**을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 **속성**을 누릅니다.
4. TCP/IP 및 기타 네트워크 설정이 네트워크 관리자가 지정한 대로 되어 있는지 확인합니다.



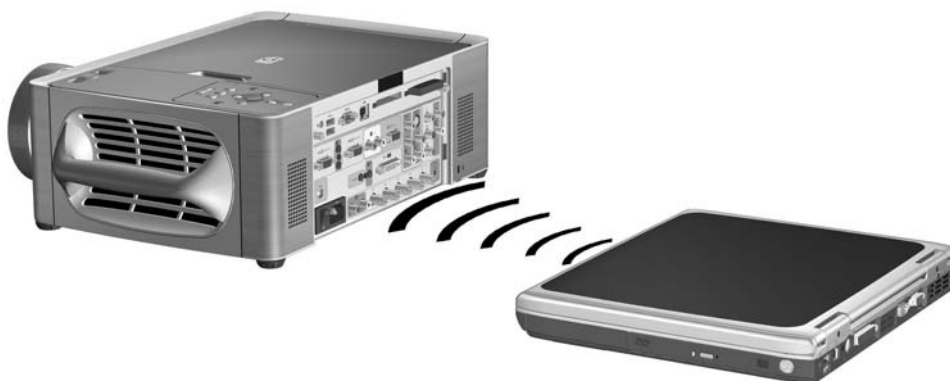
무선 연결을 설정하려면(옵션)



프로젝터와 같은 네트워크를 사용하도록 컴퓨터 설정을 변경하지 않아도 됩니다. **Wireless Presenter-to-Go**를 사용하여 프리젠테이션을 수행하는 경우 소프트웨어에서 네트워크에 있는 프로젝트에 연결할 수 있습니다.

컴퓨터에 802.11b 무선 네트워크 연결 기능이 있으면 케이블을 사용하지 않고 프로젝트에 연결할 수 있습니다. 프로젝트 설정에 따라 다음 두 가지 방법을 통해 프로젝트에 무선으로 연결할 수 있습니다.

- **Ad Hoc 연결** — 프로젝트에 직접 무선으로 연결합니다. 프로젝트에 무선 카드(옵션)가 설치되어 있어야 하며 액세스 지점에 무선으로 연결되지 않아야 합니다.



- 인프라 연결 — 무선 액세스 지점에 무선으로 연결합니다. 액세스 지점은 유무선 네트워크 연결을 통해 프로젝터에 연결됩니다.





Wireless Presenter-to-Go에서 무선 연결을 설정할 수 있으므로 아래 단계는 옵션입니다. 그러나 이 연결을 미리 설정해두면 프로젝터를 보다 빠르게 찾아 연결할 수 있습니다.

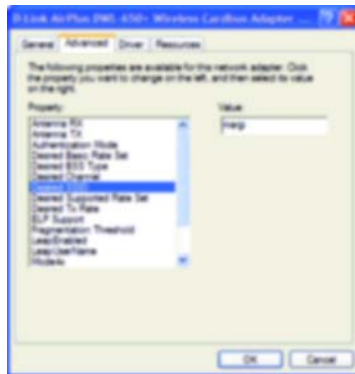
프로젝터에 무선 카드가 있으면 화면 메뉴를 열고 **빠른 선택 > Wireless Presenter**를 선택합니다. 화면에 무선 Ad Hoc 연결에 필요한 무선 설정이 표시됩니다.

프로젝터가 액세스 지점에 유선 또는 무선 인프라로 연결되어 있지만 이것이 정상적인 무선 네트워크가 아닌 경우에는 네트워크 관리자에게 SSID, 암호화 옵션, TCP/IP 설정을 비롯하여 액세스 지점에 맞는 설정을 문의하십시오.

다음 지시 사항에 따라 네트워크 설정을 구성합니다(지정된 Windows XP 경로). 자세한 내용은 Windows 도움말의 네트워크 연결을 참조하거나 네트워크 관리자에게 문의하십시오.

1. 컴퓨터에서 **시작 > 제어판 > 네트워크 및 인터넷 연결**을 선택합니다.
2. **네트워크 연결**을 두 번 누릅니다.
3. **무선 네트워크 연결**을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 **속성**을 누릅니다.
4. 일반 탭의 무선 카드 이름 아래에서 **구성**을 누릅니다.
5. **고급** 탭을 누릅니다.

무선 설정의 실제 위치는 무선 카드 또는 전송 장치에 따라 다를 수 있습니다.



6. **Ad Hoc** 연결인 경우에는 다음 속성을 설정합니다.
 - 인증 모드를 **Ad Hoc**으로 설정합니다.
 - 원하는 SSID와 WEP 암호화를 프로젝트의 설정에 맞게 지정합니다.
 - 채널 설정을 사용할 수 있는 경우에는 채널을 **자동**으로 설정합니다.
 인프라 연결인 경우에는 다음 속성을 설정합니다.
 - 인증 모드를 **인프라**로 설정합니다.
 - 원하는 SSID와 WEP 암호화를 네트워크 관리자가 지정한 액세스 지점 설정에 맞게 설정합니다.
 - 채널 설정을 사용할 수 있는 경우에는 채널을 **자동**으로 설정합니다.
7. **확인**을 누릅니다.
8. **무선 네트워크 연결**을 다시 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 **속성**을 누릅니다.
9. **TCP/IP**를 두 번 누릅니다. 연결 종류에 따라 다음 값을 사용합니다.
 - Ad Hoc 연결인 경우에는 다음 속성을 설정합니다.
 - ☐ **자동으로 IP 주소 받기**를 선택합니다.
 - ☐ **자동으로 DNS 서버 주소 받기**를 선택합니다.
 - 인프라 연결인 경우 시스템 관리자에게 올바른 설정을 문의합니다.

프리젠테이션 표시

이 단원에서는 컴퓨터에 프리젠테이션을 표시하는 방법을 설명합니다.

- 24 페이지의 "프리젠테이션을 시작하려면"
- 25 페이지의 "프리젠테이션 표시를 중지하려면"
- 26 페이지의 "다른 발표자를 추가하려면"
- 27 페이지의 "프로젝터 연결을 끊으려면"

프리젠테이션을 시작하려면

1. 프로젝터의 전원이 켜져 있고 네트워크 연결이 설정되어 있는지 확인합니다. 1장, 7 페이지의 "프로젝터 설정"을 참조하십시오.
2. Wireless Presenter-to-Go 소프트웨어가 설치되어 있는지 확인합니다. 18 페이지의 "네트워크 프리젠테이션을 위해 컴퓨터를 준비하려면"을 참조하십시오.
3. 화면 해상도가 XGA(1024 x 768)로 설정되어 있지 않으면 **시작 > 제어판 > 디스플레이 > 설정**을 선택하여 XGA 해상도로 변경합니다.
4. **시작 > 프로그램 > Hewlett-Packard > Wireless Presenter > 발표자 패널**을 선택합니다.
5. 목록에서 원하는 프로젝터를 선택합니다.

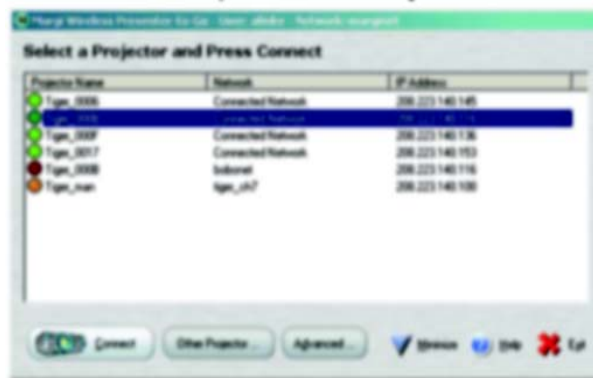
목록에 프로젝터가 표시되지 않거나 해당 아이콘이 빨간색인 경우, 특히 로컬 네트워크가 아닌 경우에는 **다른 프로젝터**를 누르고 네트워크 설정을 입력합니다.

목록에 프로젝터가 없으면 사용할 프로젝터의 네트워크 설정을 입력하라는 메시지가 표시됩니다.

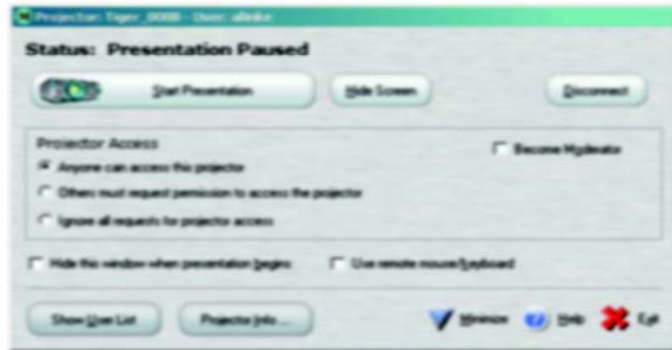


Ad Hoc 무선 연결 또는 유선 네트워크 연결의 경우 프로젝터 설정은 **빠른 선택 > Wireless Presenter**의 프로젝터 화면 메뉴에서 찾을 수 있습니다.

프로젝터가 액세스 지점에 연결되어 있지만 이것이 정상적인 무선 네트워크가 아닌 경우에는 네트워크 관리자에게 SSID, 암호화 옵션, TCP/IP 설정을 비롯하여 액세스 지점에 맞는 설정을 문의하십시오.



6. **연결**을 누릅니다.
7. 프로젝터 암호를 묻는 메시지가 나타나면 암호를 입력합니다. **빠른 선택 > Wireless Presenter**를 선택하면 화면 메뉴에 암호가 표시됩니다.
8. 제어 창에서 **프리젠테이션 시작**을 누릅니다. 컴퓨터 모니터의 내용이 프로젝터 화면에 표시됩니다.



9. 프로젝터에 다른 입력이 표시되면 프로젝터 또는 원격 제어기에서 **source** 단추를 눌러 사용자의 네트워크 입력을 찾습니다.

또는

화면 메뉴를 열고 **입력 > 연결 모듈**을 선택합니다.

프로젝터 액세스 요청 및 중재자가 되는 데 대한 자세한 내용은 26 페이지의 "다른 발표자를 추가하려면"을 참조하십시오.



원격 제어기를 사용하여 프리젠테이션을 제어하려면 프로젝터 원격 제어기를 사용하기 위한 옵션을 선택합니다. 그러면 프로젝터에 연결되어 있는 USB 마우스와 키보드도 활성화됩니다.

프리젠테이션 표시를 중지하려면

프로젝터 연결을 끊지 않고 프로젝터에서 컴퓨터 화면 표시를 중지할 수 있습니다. 컴퓨터에서 다른 프로그램을 열거나 다른 발표자와 공동 작업하는 동안에도 화면 표시를 중지할 수 있습니다.

- 마지막 화면 표시를 유지한 상태로 프리젠테이션을 중지하려면 **프리젠테이션 일시 중지**를 누릅니다.
- 빈 화면을 표시하고 프리젠테이션을 중지하려면 **화면 숨기기**를 누릅니다.

그런 다음 **프리젠테이션 시작**을 눌러 프리젠테이션을 다시 시작하거나 다른 발표자가 프리젠테이션을 시작하도록 할 수 있습니다.

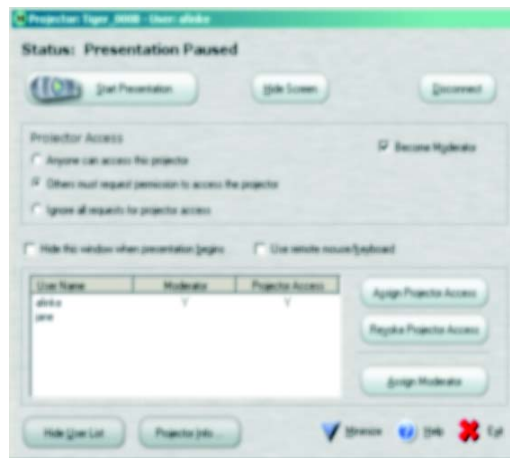
작업 표시줄에서 **Wireless Presenter-to-Go** 아이콘을 마우스 오른쪽 단추로 눌러 이 작업을 수행할 수도 있습니다.

다른 발표자를 추가하려면

여러 명이 같은 프로젝트에 연결할 수 있지만 프리젠테이션은 한 번에 한 사람만 수행할 수 있습니다. 누구든지 발표를 할 수 있는 옵션을 선택하여 여러 발표자가 공동 작업을 할 수 있습니다. 이 때는 모든 발표자가 같은 제어 권한을 가집니다.

추가 제어를 위해 발표자는 프리젠테이션 권한을 요청하는 옵션을 선택할 수 있습니다. 또한 중재자 옵션을 눌러 한 사람이 중재자가 될 수도 있습니다. 중재자는 사용자 목록을 열고 다음과 같은 작업을 통해 다른 사용자의 프리젠테이션 액세스를 제어합니다.

- 프리젠테이션을 수행할 사용자를 지정하려면 사용자 목록에서 이름을 누른 다음 **프로젝터 액세스 할당**을 누릅니다.
- 발표자의 프리젠테이션을 중지시키려면 목록에서 이름을 누른 다음 **프로젝터 액세스 취소**를 누릅니다.
- 새 중재자를 할당하려면 목록에서 이름을 누른 다음 **중재자 할당**을 누릅니다.



프로젝터 연결을 끊으려면

1. Wireless Presenter-to-Go 창이 열려 있지 않은 경우에는 작업 표시줄에서 **Wireless Presenter-to-Go** 아이콘을 누릅니다.
2. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - 연결을 끊고 종료하려면 **끝내기**를 누릅니다.
 - 이 프로젝터의 연결을 끊고 다른 프로젝터에 연결하려면 **연결 끊기**를 누릅니다.

무선 휴대용 기기를 사용한 프리젠테이션

이 장에서는 프로젝터에 무선 네트워크로 연결된 휴대용 기기에서 프리젠테이션을 수행하는 방법을 설명합니다.

- 29 페이지의 "프리젠테이션 준비"
- 32 페이지의 "프리젠테이션 표시"

프리젠테이션 준비

이 단원에서는 네트워크 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하는 방법을 설명합니다.

- 29 페이지의 "무선 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하려면"
- 30 페이지의 "모바일 프리젠테이션을 만들려면"

무선 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하려면

무선 연결을 통해 휴대용 기기에서 프리젠테이션을 수행할 수 있습니다. 이렇게 하려면 컴퓨터와 휴대용 기기에 소프트웨어를 설치해야 합니다. 이 프로그램을 설치하려면 휴대용 기기와 동기화가 가능한 Windows 2000 또는 XP 컴퓨터가 있어야 합니다.

1. 휴대용 기기는 다음과 같은 최소 시스템 요구 사항을 만족해야 합니다.
 - Pocket PC(PPC 2002 이상, 사용 가능한 공간: 1MB) 또는 Palm OS 휴대용 기기(Palm OS 5.0 이상, 사용 가능한 공간: 1.5MB)
 - 무선 네트워크 어댑터와 이더넷 네트워크 연결
2. 컴퓨터에 소프트웨어 CD를 삽입합니다.
3. Wireless Presenter-to-Go 소프트웨어 설치 옵션을 누릅니다. 표시된 지시 사항을 따릅니다.
4. 모바일 프리젠테이션에 사용할 소프트웨어를 설치하기 위한 옵션을 선택합니다.

5. 운영 체제(Pocket PC 또는 Palm) 유형별로 적절한 옵션을 선택합니다.
 Palm 설치의 경우 메시지가 나타나면 소프트웨어를 설치할 장치의 사용자를 선택합니다.
 Wireless Presenter-to-Go 설치가 끝나면 생성 소프트웨어가 컴퓨터에 설치되고 휴대용 기기로 프리젠테이션 소프트웨어의 전송 준비가 완료됩니다.
6. 휴대용 기기를 컴퓨터에 연결하여 동기화합니다. 이 작업을 수행하면 프리젠테이션 소프트웨어가 기기에 설치됩니다.

모바일 프리젠테이션을 만들려면

컴퓨터에서 휴대용 기기 또는 메모리 카드에서 표시할 프리젠테이션을 만들 수 있습니다(다음 장에서 설명). 아래 단계를 사용하여 Microsoft PowerPoint에서 만들 수도 있고 31 페이지의 단계를 사용하여 원하는 모든 응용 프로그램에서 인쇄하여 만들 수도 있습니다.

PowerPoint에서 프리젠테이션 만들기

다음 단계를 수행하려면 모바일 프리젠테이션용 HP Wireless Presenter-to-Go 데스크톱 소프트웨어가 설치되어 있어야 합니다.

1. 컴퓨터에서 기존의 프리젠테이션을 열고 PowerPoint 도구 모음에서 Wireless Presenter-to-Go 모바일 프리젠테이션 단추를 누릅니다.
2. Wireless Presenter-to-Go 작성자 창에서 **고급 옵션 표시**를 누르고 적절한 설정을 선택합니다. 옵션에 대한 설명은 다음 표를 참조하십시오.

애니메이션	Palm 장치를 사용하는 경우 애니메이션을 표시하지 않으려면 이 옵션을 선택합니다.
디더링	Pocket PC 장치를 사용하는 경우에는 보다 매끄러운 그라데이션을 위해 이 옵션을 선택합니다. 이 옵션을 선택하면 파일 크기가 늘어날 수도 있습니다.
해상도	프로젝터에 표시할 프리젠테이션의 경우에는 1024 x 768을 선택합니다.

3. 새 프리젠테이션을 만들려면 **만들기**를 누릅니다.

또는

슬라이드를 다른 프리젠테이션에 추가하려면 **프리젠테이션 목록**에서 슬라이드를 선택한 다음 **추가**를 누릅니다.

4. 동기화 소프트웨어와 받침대를 컴퓨터에 설치한 경우 휴대용 기기를 받침대에 놓고 동기화를 활성화합니다.
5. **Wireless Presenter-to-Go** 작성자 창에서 드롭다운 상자의 장치 종류와 일치하도록 **장치**를 설정한 다음(Palm을 사용하는 경우에는 사용자도 선택) **전송**을 누릅니다.

전송을 누르면 선택한 프리젠테이션이 즉시 또는 다음 자동 동기화 과정에서 휴대용 기기로 다운로드됩니다.

자동 동기화를 사용하지 않도록 설정한 경우에는 다음에 직접 동기화할 때 파일을 다운로드할 수 있습니다. 컴퓨터에서 파일은 **Wireless Presenter-to-Go** 프로그램 폴더의 **Queue** 폴더에 저장됩니다.

Wireless Presenter-to-Go 창에서 여러 가지 옵션을 사용할 수 있습니다.

- 변환된 프리젠테이션을 검토하려면 **보기**를 누릅니다.
- 프리젠테이션을 컴퓨터에 있는 메모리 카드로 전송하려면 **장치**를 누릅니다.
- **Wireless Presenter-to-Go** 소프트웨어를 휴대용 기기에 설치하려면 **응용 프로그램 램 설치**를 누릅니다.
- 이전에 전송한 프리젠테이션을 다시 전송하려면 **보관 목록**을 누릅니다.



Wireless Presenter-to-Go에서는 PowerPoint에서 사용할 수 있는 일부 오디오/비디오 기능은 지원하지 않습니다. Pocket PC 장치에 사용할 프리젠테이션에는 애니메이션과 전송 기능이 포함될 수 있지만 Palm 장치에 사용할 프리젠테이션에서는 이 기능을 지원하지 않습니다.

인쇄를 통해 프리젠테이션 만들기

다음 단계를 수행하려면 모바일 프리젠테이션용 HP Wireless Presenter-to-Go 데스크톱 소프트웨어가 설치되어 있어야 합니다.

1. 컴퓨터에서 프리젠테이션 슬라이드를 생성하는 데 사용할 응용 프로그램을 엽니다.
2. 인쇄 대화 상자를 열고 사용 가능한 프린터 드롭다운 목록에서 **Wireless Presenter-to-Go**를 선택합니다.

3. **확인**을 누릅니다.

문서가 가로 방향(모바일 프리젠테이션 형식)으로 변환됩니다. 문서 크기가 한 페이지를 넘는 경우 문서는 모든 자료가 변환될 때까지 추가 슬라이드로 저장됩니다. 그런 다음 Wireless Presenter-to-Go 작성자 창이 열립니다.

4. Wireless Presenter-to-Go 작성자 창에서 이 항목의 PowerPoint 부분에 있는 내용에 따라 옵션을 설정합니다.

5. 새 프리젠테이션을 만들려면 **만들기**를 누릅니다.

또는

슬라이드를 다른 프리젠테이션에 추가하려면 **프리젠테이션 목록**에서 슬라이드를 선택한 다음 **추가**를 누릅니다.

6. 동기화 소프트웨어와 받침대를 컴퓨터에 설치한 경우 휴대용 기기를 받침대에 놓고 동기화를 활성화합니다.

7. Wireless Presenter-to-Go 창에서 드롭다운 상자의 장치 종류와 일치하도록 **장치**를 설정한 다음(Palm을 사용하는 경우에는 사용자도 선택) **전송**을 누릅니다.

이 항목의 PowerPoint 부분에 있는 내용에 따라 다른 옵션을 설정할 수 있습니다.

프리젠테이션 표시

이 단원에서는 휴대용 기기로 로드한 프리젠테이션을 표시하는 방법을 설명합니다.

- 32 페이지의 "무선으로 연결하려면"
- 34 페이지의 "프리젠테이션을 시작하려면"
- 35 페이지의 "프로젝터 연결을 끊으려면"

무선으로 연결하려면

휴대용 기기에 802.11b 무선 네트워크 연결 기능이 있으면 케이블을 사용하지 않고 프로젝터에 연결할 수 있습니다. 프로젝터 설정에 따라 다음 두 가지 방법을 통해 프로젝터에 무선으로 연결할 수 있습니다.

- Ad Hoc 연결 — 프로젝터에 직접 무선으로 연결합니다. 프로젝터에 무선 카드(옵션)가 설치되어 있어야 하며 액세스 지점에 무선으로 연결되지 않아야 합니다.

- **인프라 연결** — 무선 액세스 지점에 무선으로 연결합니다. 액세스 지점은 유무선 네트워크 연결을 통해 프로젝터에 연결됩니다.



프로젝터에 무선 카드가 있으면 화면 메뉴를 열고 **빠른 선택 > Wireless Presenter**를 선택합니다. 화면에 무선 연결에 필요한 무선 설정이 표시됩니다.

프로젝터가 액세스 지점에 유선 네트워크로 연결되어 있지만 이것이 정상적인 무선 네트워크가 아닌 경우에는 네트워크 관리자에게 **SSID**, 암호화 옵션, **TCP/IP** 설정을 비롯하여 액세스 지점에 맞는 설정을 문의하십시오.

다음이 준비되어 있는지 확인합니다.

- 프로젝터의 전원이 켜져 있고 네트워크 연결이 설정되어 있는지 확인합니다. 1장, 7 페이지의 "프로젝터 설정"을 참조하십시오.
- **Wireless Presenter-to-Go** 소프트웨어가 설치되어 있는지 확인합니다. 29 페이지의 "무선 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하려면"을 참조하십시오.

Pocket PC

1. 설정 화면에서 연결 탭을 누른 다음 연결 아이콘을 누릅니다.
2. 고급 탭에서 네트워크 카드 단추를 누릅니다.
3. 무선 탭의 무선 네트워크 목록에서 네트워크 이름(SSID)을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 연결을 누릅니다.
인증 정보가 필요한 경우에는 무선 구성 화면에서 인증 탭을 누릅니다.
4. 확인을 누릅니다.

Palm

1. 주 화면에서 Wi-Fi 설정 아이콘을 누르고 다음을 누릅니다.
2. 목록에 원하는 네트워크 이름(SSID)이 나타나면 해당 이름을 누릅니다.
목록에 네트워크가 나타나지 않으면 기타를 누르고 네트워크 이름(SSID)을 입력한 다음 자세히를 누르고 연결 종류(인프라 또는 Ad Hoc)를 선택합니다.
3. 확인을 누른 다음 완료를 누릅니다.

프리젠테이션을 시작하려면

1. Wireless Presenter-to-Go를 시작한 후 다음과 같이 프로젝터에 연결합니다.

Pocket PC

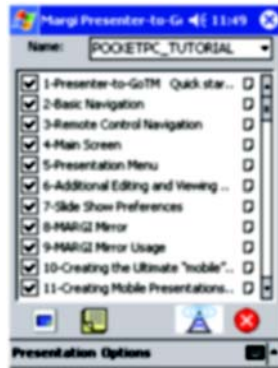
- a. 시작 메뉴에서 프로그램 > **Wireless Presenter-to-Go**를 선택합니다.
- b. 프로젝터/무선 아이콘을 누른 다음 목록에서 프로젝터를 선택합니다.
사용자 이름을 입력합니다. 프로젝터에 암호가 있으면 암호를 입력합니다.
- c. 연결을 누릅니다. 현재 프리젠테이션의 슬라이드 목록이 표시됩니다.



Palm

- a. 주 화면에서 Presenter를 누릅니다.
 - b. 사용자 이름을 입력합니다. 프로젝터에 암호가 있으면 암호를 입력합니다.
 - c. 연결할 프로젝터 이름을 누릅니다. 현재 프리젠테이션의 슬라이드 목록이 표시됩니다.
2. 프리젠테이션 준비
 - 프리젠테이션을 변경하려면 드롭다운 목록에서 다른 프리젠테이션을 선택합니다.
 - 특정 슬라이드를 프리젠테이션에서 제외하려면 목록에서 해당 슬라이드의 선택을 취소합니다.

3. 프리젠테이션을 시작하려면 표시할 첫 번째 슬라이드를 누릅니다.



4. 프로젝터에 다른 입력이 표시되면 프로젝터 또는 원격 제어기에서 **source** 단추를 눌러 사용자의 네트워크 입력을 찾습니다.

또는

화면 메뉴를 열고 **입력 > 연결 모듈**을 선택합니다.

5. 슬라이드를 변경하려면 다음으로 표시할 슬라이드를 누르거나 장치의 탐색 단추를 누릅니다.

Pocket PC를 사용하는 경우 보기 아이콘을 눌러 휴대용 기기에서 슬라이드 또는 발표자 메모를 표시합니다.

프로젝터 액세스 요청 및 다른 발표자와의 공동 작업에 대한 자세한 내용은 26 페이지의 "다른 발표자를 추가하려면"을 참조하십시오.

프로젝터 연결을 끊으려면

1. 무선 아이콘을 누릅니다.
2. 연결 끊기를 누릅니다.

메모리 카드를 사용한 프리젠테이션

이 장에서는 프리젠테이션을 메모리 카드에 저장한 다음 컴퓨터를 사용하지 않고 프로젝터에서 프리젠테이션을 표시하는 방법을 설명합니다. 이러한 프리젠테이션을 *PC-프리 프리젠테이션*이라고도 합니다.

- 37 페이지의 "프리젠테이션 준비"
- 41 페이지의 "프리젠테이션 표시"

프리젠테이션 준비

프리젠테이션을 저장하려면

1. 컴퓨터를 사용하여 호환 가능한 프리젠테이션을 만듭니다. 지원되는 프리젠테이션의 유형은 아래 표에 나와 있습니다.
2. 컴퓨터에 호환되는 메모리 카드를 연결합니다. 지원되는 메모리 카드의 유형은 아래 두 번째 표에 나와 있습니다.
3. 프리젠테이션을 메모리 카드에 복사합니다. 카드에 있는 최상위 폴더에 저장하거나 하위 폴더를 만든 다음 이 폴더 중 하나에 저장할 수 있습니다.



컴퓨터에 설치된 폰트를 프로젝트에서 사용하지 못할 수 있습니다. 최상의 결과를 얻으려면 다음 중 하나를 수행합니다.

- 메모리 카드에 PowerPoint 파일을 복사하면 필요한 폰트를 카드에 내장할지 묻는 메시지가 HP Wireless Presenter-to-Go 소프트웨어에 표시됩니다. 그러면 폰트를 내장하도록 선택합니다.
- HP Wireless Presenter-to-Go를 사용하여 모바일 프리젠테이션을 만드는 경우 프리젠테이션에 폰트 정보가 포함됩니다.

지원되는 프리젠테이션 유형

PowerPoint 프리젠테이션 (PPT)	HP Wireless Presenter-to-Go를 설치하면 프리젠테이션을 복사할 때 필요한 폰트가 메모리 카드에 내장됩니다. 39 페이지의 "PowerPoint 프리젠테이션을 준비하려면"을 참조하십시오.
모바일 프리젠테이션 파일 (PDB)	컴퓨터에 HP Wireless Presenter-to-Go 데스크톱 소프트웨어를 설치하면 모바일 프리젠테이션(PDB 파일)을 만들 수 있습니다. 40 페이지의 "모바일 프리젠테이션을 만들려면"을 참조하십시오.
그림 파일(JPG, BMP, PNG)	같은 폴더에 있는 JPG, BMP, PNG 파일은 모두 그림 프리젠테이션으로 간주됩니다. 이미지는 영숫자 순으로 표시됩니다.

지원되는 메모리 카드 유형

CompactFlash(CF)	보조 모듈의 CompactFlash 슬롯에 카드를 삽입합니다.
Secure Digital(SD)	SD-to-CompactFlash 어댑터 또는 SD-to-USB 어댑터가 있어야 합니다.
MultiMediaCard(MMC)	MMC-to-CompactFlash 어댑터 또는 MMC-to-USB 어댑터가 있어야 합니다.
Memory Stick(MS)	MS-to-CompactFlash 어댑터 또는 MS-to-USB 어댑터가 있어야 합니다.
USB	보조 모듈의 USB 포트에 카드를 삽입합니다.

컴퓨터를 준비하려면

메모리 카드 프리젠테이션을 지원하려면 컴퓨터에 HP Wireless Presenter-to-Go 소프트웨어를 설치해야 합니다.

- PowerPoint 파일에 대한 폰트 지원. 메모리 카드에서 PowerPoint 프리젠테이션을 올바르게 표시하려면 필요한 폰트가 카드에 있어야 합니다. 폰트가 지원되어야 카드에 복사한 PowerPoint(PPT) 파일에 폰트를 사용할 수 있습니다.
- 모바일 프리젠테이션 작성자. PowerPoint 프리젠테이션에서 특수한 모바일 프리젠테이션(PDB) 파일 또는 다른 형식의 파일을 만들 수 있습니다. 이러한 파일은 HP Wireless Presenter-to-Go 데스크톱 소프트웨어에서 만들어집니다.

다음과 같이 Windows 2000 또는 XP 컴퓨터에 소프트웨어를 설치합니다.

1. 컴퓨터에 소프트웨어 CD를 삽입합니다.
2. 모바일 프리젠테이션에 사용할 소프트웨어를 설치하기 위한 옵션을 누릅니다.
3. 휴대용 기기의 종류를 묻는 메시지가 표시되는 경우 이 옵션을 비워둘 수 있습니다. 또는 휴대용 기기 종류에 맞는 소프트웨어를 설치하려는 경우 해당 옵션을 선택할 수 있습니다(29 페이지의 "무선 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하려면" 참조).

PowerPoint 프리젠테이션을 준비하려면

Microsoft PowerPoint를 사용하여 메모리 카드 프리젠테이션을 만들 수 있습니다. 다음 방법 중 하나로 메모리 카드에 PowerPoint 프리젠테이션을 저장할 수 있습니다.

- 컴퓨터에 파일을 저장합니다. 그런 다음 Windows 탐색기에서 이동식 메모리 카드에 파일을 복사하거나 끌어다 놓습니다. 메모리 카드에 폰트를 내장할지 묻는 메시지가 표시되면 폰트를 내장하도록 선택합니다.
- 메모리 카드에 파일을 직접 저장합니다. 그런 다음 Windows 탐색기에서 마우스 오른쪽 단추로 파일을 누르고 **폰트를 내장**을 선택한 다음 카드에 폰트를 내장합니다.

최상의 결과를 얻으려면 다음 방법을 따릅니다.

- 표준 폰트 또는 일반적인 폰트를 사용합니다. 내장할 수 없는 특수 폰트는 사용하지 마십시오.
- 전환 효과를 사용하는 경우 일반적인 전환 효과를 사용하십시오. 자주 사용하지 않는 전환 효과는 지원되지 않을 수 있습니다.
- PowerPoint 2002와 호환되는 형식으로 파일을 저장합니다. 최신 버전의 PowerPoint를 사용하는 경우 **파일 > 다른 이름으로 저장**을 누르고 **저장 형식**에서 PowerPoint 2002를 포함하는 옵션을 선택할 수 있습니다.

폰트 내장을 사용하거나 사용하지 않으려는 경우 작업 표시줄에서 폰트 내장 아이콘을 누르고 원하는 옵션을 선택합니다.

모바일 프리젠테이션을 만들려면

HP Wireless Presenter-to-Go 데스크톱을 사용하여 Microsoft PowerPoint(이전 방법 항목 참조) 및 인쇄 기능이 있는 모든 응용 프로그램에서 모바일 프리젠테이션을 만들 수 있습니다. 모바일 프리젠테이션 파일(PDB 파일)에는 필요한 모든 폰트 정보가 들어 있습니다. 모바일 프리젠테이션을 만들 때 사용할 수 있는 옵션에 대해서는 30 페이지의 "모바일 프리젠테이션을 만들려면"에서 설명합니다.



파일을 전송할 준비가 되었으면 **장치** 옵션을 변경하여 메모리 카드에 파일을 저장합니다.

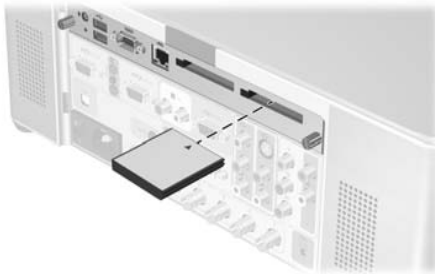
프리젠테이션 표시

프로젝터에 메모리 카드를 삽입하려면



메모리 카드를 설치하면 현재 네트워크로 연결된 프리젠테이션 또는 무선 프리젠테이션이 중단됩니다. 네트워크상의 프리젠테이션 또는 무선 프리젠테이션을 수행하려면 프로젝터에서 모든 메모리 카드를 제거해야 합니다.

- CompactFlash 카드. 보조 모듈의 CompactFlash 슬롯에 카드를 삽입합니다.
- Secure Digital 카드, MultiMediaCard 또는 Memory Stick. 어댑터를 CompactFlash 슬롯에 삽입하거나 보조 모듈의 USB 포트에 연결합니다. 그런 다음 SD, MMC 또는 MS 카드를 어댑터에 삽입합니다.
- USB 카드. 보조 모듈의 USB 포트 중 하나에 카드를 삽입합니다.



메모리 카드에서 프리젠테이션을 수행하려면

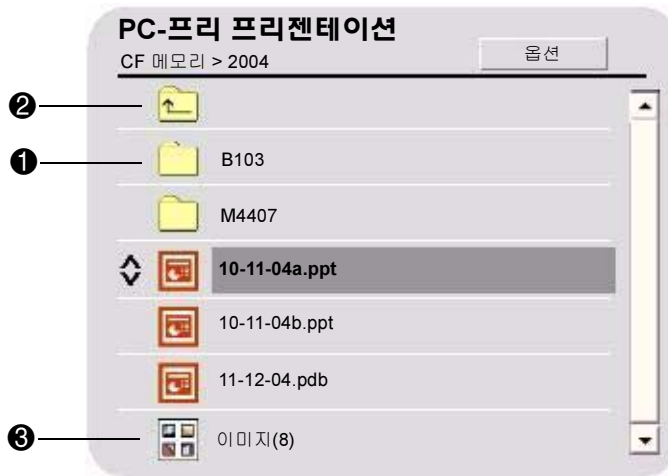


메모리 카드가 하나만 삽입되어 있고 이 메모리 카드에 프리젠테이션이 하나만 들어 있으면 이 프리젠테이션이 자동으로 시작됩니다. 이 경우에는 아래에서 설명하는 것처럼 프리젠테이션을 선택하지 않아도 됩니다.

1. 프로젝터의 전원을 켭니다.
2. 보조 모듈에 메모리 카드를 삽입합니다.
CompactFlash 슬롯은 하나만 사용하십시오.
USB 포트에 카드를 하나 이상 연결하지 마십시오.

3. 프로젝터에 다른 소스에서의 입력이 표시되면 프로젝터 또는 원격 제어기에서 **source** 단추를 눌러 메모리 카드 입력을 찾습니다.
또는
화면 메뉴를 열고 **입력> 연결 모듈**을 선택합니다.
4. 프로젝터 또는 원격 제어기에서 페이지 위로, 페이지 아래로, 위로 **▲** 및 아래로 **▼** 단추를 눌러 표시할 프리젠테이션을 찾습니다.
하위 폴더의 내용을 표시하려면 하위 폴더 아이콘 **①**을 강조 표시한 다음 오른쪽 **➤** 단추 또는 오른쪽 클릭 단추를 누릅니다.
상위 폴더로 돌아가려면 상위 폴더 아이콘 **②**를 강조 표시한 다음 오른쪽 **➤** 단추 또는 오른쪽 클릭 단추를 누릅니다.
5. **옵션:** 메모리 카드 프리젠테이션의 설정을 변경하려면 위쪽 **▲** 단추를 누르고 **옵션**을 선택한 다음 오른쪽 **➤** 단추를 누릅니다. 그런 다음 아래쪽 **▼** 단추를 눌러 설정을 강조 표시한 다음 오른쪽 단추를 눌러 해당 옵션을 선택합니다. 다음 옵션을 변경할 수 있습니다.
 - ☐ 사용 중 지시등 . 각 슬라이드가 로드 중일 때 나타나는 아이콘입니다 .
 - ☐ 순환 루프 . 마지막 슬라이드 다음에 첫 번째 슬라이드가 표시됩니다 .
 - ☐ 자동 슬라이드 쇼 . 슬라이드가 자동으로 표시됩니다 .
 - ☐ 슬라이더 간격 . 이 옵션은 자동 슬라이드 쇼에서 슬라이드 간의 간격을 초 단위로 지정합니다 .
6. 표시할 프리젠테이션을 강조 표시한 다음 오른쪽 **➤** 단추 또는 오른쪽 클릭 단추를 눌러 프리젠테이션을 시작합니다. 그림 프리젠테이션 아이콘 **③**에서 표시된 대로 한 폴더에 있는 모든 그림은 하나의 프리젠테이션으로 처리됩니다.
7. 프리젠테이션이 시작되면 아래로 **▼** 단추 또는 페이지 아래로 단추를 눌러 슬라이드를 단계별로 실행합니다.

8. **back** ↩ 단추를 눌러 프리젠테이션을 마치고 프리젠테이션 목록을 표시합니다.



프로젝터 단추 또는 원격 제어를 사용하여 프리젠테이션을 선택하고 표시할 수 있습니다. USB 마우스나 키보드를 보조 모듈의 USB 포트에 연결하면 이를 사용하여 프리젠테이션을 선택하고 제어할 수 있습니다. 다음 표를 참조하십시오.



메모리 카드를 사용한 프리젠테이션

수행할 작업...

누를 단추...




프리젠테이션 선택

목록 위/아래로 강조 표시 이동

- 페이지 위로 및 페이지 아래로 (원격 제어기 또는 USB 키보드)
- 위로  및 아래로  단추 (프로젝터, 원격 제어기 또는 USB 키보드)
- 항목을 누르거나 스크롤 막대를 끕니다 (USB 마우스).





강조 표시된 프리젠테이션 열기 또는

강조 표시된 폴더의 목록 표시


- 왼쪽 클릭 및 오른쪽 클릭 단추 (원격 제어기 또는 USB 마우스)
- 왼쪽  및 오른쪽  단추 (프로젝터, 원격 제어기 또는 USB 키보드)
- back  단추(프로젝터 또는 원격 제어기)
- Enter 키(USB 키보드)

프리젠테이션 표시

이전 또는 다음 슬라이드 표시

- 페이지 위로 및 페이지 아래로 (원격 제어기 또는 USB 키보드)
- 왼쪽 클릭 및 오른쪽 클릭 단추 (원격 제어기 또는 USB 마우스)
- 왼쪽 , 오른쪽 , 위로 , 아래로  단추(프로젝터, 원격 제어기 또는 USB 키보드)

프리젠테이션을 마치고 프리젠테이션 목록으로 돌아가기

- back  단추(프로젝터 또는 원격 제어기)
- 왼쪽 및 오른쪽 클릭 단추 동시에 누르기 (USB 마우스)
- Enter 키(USB 키보드)





메모리 카드를 사용한 프리젠테이션 (계속)

수행할 작업...





누를 단추...

프리젠테이션 설정 변경





옵션 메뉴 열기

- 페이지 위로 및 페이지 아래로를 눌러 옵션을 선택한 다음 왼쪽 클릭 또는 오른쪽 클릭 단추 누르기(원격 제어기)
- 위로  및 아래로  단추를 눌러 옵션을 선택한 다음 왼쪽  또는 오른쪽  단추 누르기(프로젝터, 원격 제어기 또는 USB 키보드)
- 옵션 누르기(USB 마우스)


설정 변경

- 페이지 위로 및 페이지 아래로를 눌러 설정을 선택한 다음 왼쪽 클릭 또는 오른쪽 클릭 단추 누르기(원격 제어기)
- 위로  및 아래로  단추를 눌러 설정을 선택한 다음 왼쪽  또는 오른쪽  단추 누르기(프로젝터, 원격 제어기 또는 USB 키보드)
- 옵션 누르기(USB 마우스)

옵션 메뉴 닫기

- 페이지 위로 또는 페이지 아래로를 눌러 확인 또는 취소를 선택한 다음 왼쪽 클릭 또는 오른쪽 클릭 단추 누르기(원격 제어기)
- 위로  및 아래로  단추를 눌러 확인 또는 취소를 선택한 다음 왼쪽  또는 오른쪽  단추 누르기(프로젝터, 원격 제어기 또는 USB 키보드)
- 확인 또는 취소 누르기(USB 마우스)

메모리 카드 프리젠테이션을 중지하려면

- **back**  단추를 눌러 프리젠테이션을 마치고 프리젠테이션 목록을 표시합니다. 또는
- **source** 단추를 누르거나 화면 메뉴에서 다른 소스를 선택합니다. 또는
- 프로젝터에서 메모리 카드를 제거합니다.

시스템 유지 관리

이 장에서는 모듈을 유지 관리하고 업그레이드하는 방법을 설명합니다.


- 47 페이지의 "프로젝터 관리"
- 51 페이지의 "시스템 업그레이드"

프로젝터 관리

화면 메뉴를 사용하여 여러 가지 프로젝터 설정을 관리할 수 있습니다. 네트워크 및 기타 고급 설정인 경우에는 컴퓨터에서 프로젝터의 웹 인터페이스에 액세스해야 합니다.

- 47 페이지의 "프로젝터 주소를 찾으려면"
- 48 페이지의 "화면 메뉴를 사용하여 프로젝터를 관리하려면"
- 49 페이지의 "웹에서 프로젝터를 관리하려면"

프로젝터 주소를 찾으려면

- 프로젝터나 원격 제어기에서 **enter** 단추를 눌러 화면 메뉴를 엽니다.
메뉴 아래쪽에 유선 네트워크 IP 주소가 표시됩니다.
무선 IP 주소는 **빠른 선택 > Wireless Presenter** 아래에 표시됩니다.
back  단추를 한 번 이상 눌러 메뉴를 닫습니다.

화면 메뉴를 사용하여 프로젝터를 관리하려면

프로젝터의 화면 메뉴에 대한 자세한 내용은 프로젝터 설명서를 참조하십시오.
연결 모듈을 설치한 경우에는 새로운 메뉴 항목이 화면 메뉴에 표시됩니다.

모듈이 설치된 경우의 새 메뉴 항목

빠른 선택	
Wireless Presenter	Wireless Presenter-to-Go를 프로젝터에 연결하는 데 필요한 정보를 표시합니다.
입력	(이전 펌웨어 버전에서 이 메뉴의 이름은 "연결"이었습니다.)
연결 모듈	현재의 유무선 발표자가 입력한 신호를 표시합니다.
설정	
소스 사용 연결 모듈	프로젝터에서 입력을 검색할 때 연결 모듈에 연결된 입력 소스를 검색할지 여부를 설정합니다.
도움말	
네트워크 정보	연결 모듈에서 유무선 네트워크 포트의 현재 구성을 표시합니다. 웹 인터페이스를 사용하여 무선 구성 및 일부 유선 설정을 변경해야 합니다. 49 페이지의 "웹에서 프로젝터를 관리하려면"을 참조하십시오.

웹에서 프로젝터를 관리하려면

프로젝터가 네트워크에 연결된 경우에는 프로젝트에 내장된 웹 서버에 액세스할 수 있습니다. 프로젝트의 현재 상태를 확인하고 구성을 변경하고 펌웨어를 업그레이드할 수 있습니다. 원격 위치에서도 같은 작업이 가능합니다. 즉, 프로젝트와 같은 위치에 있지 않아도 됩니다.

웹 인터페이스는 Microsoft Windows 2000 및 XP, Mac OS 9와 10, Internet Explorer 5.5 이상 및 Netscape Navigator 7.0 이상을 지원합니다.

1. 네트워크로 연결된 컴퓨터에서 Internet Explorer 또는 Netscape Navigator를 열고 주소창에 프로젝트의 IP 주소를 입력한 다음 **Enter** 키를 누릅니다. 자세한 내용은 47 페이지의 "프로젝터 주소를 찾으려면"을 참조하십시오.
2. 보거나 변경할 속성에 따라 다음 표에 나타난 위치로 이동합니다.
3. 필요한 내용을 변경하고 적용을 누릅니다.

프로젝터 속성 관리

홈 탭	
장치 정보	프로젝터 및 모듈 정보를 표시합니다.
언어 선택	이 웹 페이지의 언어를 선택합니다.
프로젝터 탭	
전원	프로젝터의 전원을 켜거나 끕니다.
빠른 선택	자주 사용되는 설정을 변경합니다.
입력	표시할 입력 소스를 선택합니다.
그림 조정	이미지의 모양을 변경합니다.
오디오	프로젝터의 사운드 출력을 제어합니다.
설정	프로젝터 구성을 설정합니다.
네트워킹 탭	
Wireless Presenter	프로젝터 이름 및 Wireless Presenter-to-Go 연결에 필요한 암호(옵션)를 설정합니다.

프로젝터 속성 관리 (계속)

유선 설정	유선 LAN 포트의 네트워킹 설정을 지정합니다.
무선 설정	802.11b 무선 카드(옵션)가 설치된 경우 이 카드의 네트워킹 설정을 지정합니다.
SNMP	SNMP(Simple Network Management Protocol) 작업을 구성합니다.
관리자 계정	이 웹 페이지의 구성 매개변수에 대한 액세스를 제어하는 관리자 암호를 설정합니다.
액세스 제어	프로젝터에 대한 호스트 액세스를 제한합니다.
네트워크 통계	프로젝터에 대한 통계를 표시합니다.
관리 탭	
경고	자동 이메일 알림이 전송되는 프로젝트 조건을 설정합니다.
펌웨어 업그레이드	프로젝터 및 모듈의 펌웨어를 업그레이드합니다.
지원	지원 정보를 지정합니다.
화면 주사율	웹 페이지 업데이트 간격을 지정합니다.

시스템 업그레이드

이 단원에서는 프로젝터의 펌웨어를 업그레이드하는 방법을 설명합니다.

- 51 페이지의 "펌웨어를 업데이트하려면"

펌웨어를 업데이트하려면

HP에서는 프로젝터의 성능을 향상시키기 위해 업데이트된 프로젝터 펌웨어 버전을 정기적으로 발표합니다. 펌웨어 버전은 **도움말 > 이 프로젝터 정보**의 화면 메뉴와 **홈** 탭의 웹 인터페이스에 표시됩니다. 업데이트된 버전은 http://www.hp.com/go/proj_firmware에서 확인하십시오.

웹 연결 방법

1. 프로젝터가 로컬 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다.
2. 프로젝터의 유선 IP 주소를 확인합니다. 자세한 내용은 47 페이지의 "프로젝터 주소를 찾으려면"을 참조하십시오.
3. 프로젝터의 전원을 끄고 냉각시킵니다.
4. 네트워크로 연결된 컴퓨터에서 Internet Explorer 또는 Netscape Navigator를 열고 주소창에 프로젝터의 유선 IP 주소를 입력한 다음 **Enter** 키를 누릅니다.
5. **관리** 탭을 누르고 화면의 왼쪽에 있는 **펌웨어 업그레이드**를 선택합니다.
6. 웹에서 업그레이드 파일을 찾기 위한 링크를 누르고 웹 업그레이드를 위한 최신 업그레이드 파일을 다운로드합니다.
7. 프로젝터 **펌웨어 업그레이드** 페이지로 돌아가서 **찾아보기**를 누릅니다. 그런 다음 다운로드한 파일을 선택합니다.
8. 업그레이드 단추를 눌러 업그레이드 과정을 시작합니다. 화면의 지시 사항을 따릅니다. 업그레이드 과정이 끝날 때까지 기다려야 합니다.

시스템 문제 해결

이 장에서는 모듈에 발생할 수 있는 문제를 해결하는 데 도움이 되는 내용을 소개합니다.

- 53 페이지의 "문제 해결 방법"
- 62 페이지의 "프로젝터 테스트"

문제 해결 방법

이 단원의 내용을 참조할 때는 발생한 문제와 비슷한 문제를 다룬 부분을 찾아 다음 문제가 해결될 때까지 각 항목을 한 번에 하나씩 시도해 보십시오. 그래도 문제가 해결되지 않으면 HP에 문의하십시오. 자세한 내용은 지원 안내서를 참조하십시오.

프로젝터에 문제가 발생하면 프로젝트 설명서를 참조하십시오.

연결 문제

Wireless Presenter-to-Go에서 프로젝트에 연결할 수 없는 경우

- 프로젝트가 연결되어 있고 전원이 켜져 있는지 확인합니다.
- 컴퓨터 또는 프로젝트에서 무선 연결을 사용하는 경우에는 컴퓨터나 프로젝트가 무선 연결이 가능한 거리에 있는지 또는 무선 액세스 지점의 범위에 있는지 확인합니다. 실내의 경우 약 50 m(160피트) 범위 이내에 있어야 합니다. 최대 범위는 실외의 약 5배입니다.
- 웹 브라우저 및 프로젝트의 유무선 IP 주소를 사용하여 프로젝트에 연결할 수 있으면 네트워크 설정과 연결을 사용하는 것이 좋습니다. 웹 브라우저를 사용하여 연결할 수 없으면 네트워크 설정이 잘못된 경우일 수도 있습니다. 다음 문제를 참조하십시오.

웹 브라우저를 사용하여 프로젝터에 연결할 수 없는 경우

- ❑ 프로젝터가 연결되어 있고 주 연결 끊기 스위치가 켜져 있는지 확인합니다.
- ❑ 프로젝터에서 현재 무선 연결을 사용하는 경우 프로젝터가 켜져 있어야 합니다.
- ❑ 컴퓨터 또는 프로젝터에서 무선 연결을 사용하는 경우에는 컴퓨터나 프로젝터가 무선 연결이 가능한 거리에 있는지 또는 무선 액세스 지점의 범위에 있는지 확인합니다. 실내의 경우 약 50 m(160피트) 범위 이내에 있어야 합니다. 최대 범위는 실외의 약 5배입니다.
- ❑ 올바른 IP 주소를 사용하고 있는지 확인합니다. 유선 네트워크 연결을 사용하고 있는 경우 프로젝터의 IP 주소는 프로젝터의 화면 메뉴에 표시됩니다. 무선 연결을 사용하는 경우 무선 IP 주소는 **빠른 선택 > Wireless Presenter**의 화면 메뉴에 표시됩니다.
- ❑ Wireless Presenter-to-Go를 사용하여 연결할 수 있는 경우에는 네트워크 설정과 연결을 사용하는 것이 좋습니다. 브라우저에서 사용 중인 프로젝터의 IP 주소 또는 호스트 이름이 잘못되었을 수도 있습니다.
- ❑ 프로젝터의 IP 주소가 화면 메뉴에 표시되는지 확인합니다. 프로젝터가 DHCP 서버를 사용하도록 설정되어 있으나 DHCP 서버를 사용할 수 없으면 프로젝터에 IP 주소가 설정되어 있지 않은 것입니다. DHCP를 사용하지 않도록 설정하고 IP 주소를 직접 설정하거나 네트워크 관리자에게 올바른 TCP/IP 네트워크 구성을 문의한 다음 적절히 프로젝터를 설정하십시오.
- ❑ 네트워크 관리자에게 문의하여 네트워크 설정이 올바른지 확인합니다.
- ❑ 프로젝터의 전원을 끈 다음 15초 이상 그대로 둡니다. 그러면 모듈이 다시 시작됩니다.
- ❑ 다른 컴퓨터에서 프로젝터에 연결할 수 있는 경우 "컴퓨터 — 유선 연결" 또는 55 페이지의 "컴퓨터 — 무선 연결"의 내용을 참조하여 컴퓨터를 확인하십시오. 다른 컴퓨터에서 사용자의 프로젝터에 연결할 수 없거나 사용자의 컴퓨터에서 다른 프로젝터에 연결할 수 있는 경우 "프로젝터 — 유선 연결" 또는 55 페이지의 "프로젝터 — 무선 연결"의 내용을 참조하여 프로젝터를 확인하십시오.

프로젝터 — 유선 연결

- ❑ 프로젝터와 벽면의 네트워크 케이블 연결 상태를 확인합니다.
- ❑ 표준 네트워크 케이블을 사용하고 있는지 확인합니다. 정상적인 네트워크 연결에서는 병렬 네트워크 케이블이나 펌웨어 업그레이드 네트워크 케이블을 사용하지 마십시오.
- ❑ 프로젝트 LAN 포트의 왼쪽 지시등을 확인합니다. 지시등이 꺼져 있으면 네트워크가 활성화되지 않은 상태입니다. 다른 케이블을 사용하거나 컴퓨터를 통해 벽면의 네트워크 콘센트를 확인합니다.

프로젝터 — 무선 연결

- ❑ CompactFlash 802.11b 카드가 제대로 삽입되어 있는지 확인합니다.
- ❑ CompactFlash 802.11b 카드가 호환되는지 확인합니다. 무선 프로젝터용으로 제작된 HP CompactFlash 이외의 카드는 지원되지 않을 수도 있습니다.
- ❑ 프로젝트가 무선으로 연결되도록 설정되어 있는지 확인합니다. 화면 메뉴를 열고 **빠른 선택 > Wireless Presenter**를 선택합니다. 프로젝트 무선 설정을 변경하려면 브라우저를 사용하여 프로젝트에 연결해야 합니다. 자세한 내용은 15 페이지의 "무선 연결을 위해 프로젝터를 설정하려면"을 참조하십시오.
- ❑ 프로젝트에서 무선 카드를 제거한 후 다시 삽입해 보십시오.

컴퓨터 — 유선 연결

- ❑ 컴퓨터와 벽면의 네트워크 케이블 연결 상태를 확인합니다.
- ❑ 컴퓨터 LAN 포트의 지시등을 확인합니다. 네트워크가 비활성 상태일 수도 있습니다. 다른 케이블을 사용하거나 다른 컴퓨터를 사용하여 벽면의 네트워크 콘센트를 확인합니다.

컴퓨터 — 무선 연결

- ❑ 컴퓨터의 무선 전송 장치가 작동하는지 확인합니다. 표시된 신호 표시기를 확인합니다.
- ❑ 컴퓨터의 무선 설정을 확인합니다. 이 설정은 프로젝트 또는 액세스 지점의 설정과 호환되어야 합니다. 액세스 지점이 없는 경우에는 Ad Hoc 연결을 사용한 다음 **도움말 > 네트워크 정보**의 프로젝트 화면 메뉴에 표시된 것과 같은 채널을 사용합니다. 액세스 지점에 연결된 경우에는 인프라 연결을 사용합니다.

자세한 내용은 2장, 17페이지의 "네트워크 컴퓨터를 사용한 프리젠테이션" 또는 3장, 29페이지의 "무선 휴대용 기기를 사용한 프리젠테이션"을 참조하십시오.

프로젝터의 네트워크 구성이 완전히 잘못되어 문제를 해결할 수 없는 경우

- ❑ 프로젝트의 네트워크 구성을 기본값으로 재설정합니다. 이렇게 하려면 프로젝트의 전원을 끄고 냉각시킨 다음 주 연결 끊기 스위치를 끕니다. 그런 다음 USB 포트 아래에 있는 모듈의 작은 구멍에 종이 클립을 똑바로 펴서 넣습니다. 안쪽의 작은 단추를 누른 상태에서 주 스위치를 켜고 15초 이상 단추를 누르고 있습니다.
- ❑ 네트워크 관리자에게 문의하여 네트워크 설정이 올바른지 확인합니다.

설정 문제

웹 브라우저를 사용하여 설정을 변경할 수 없는 경우

- ❑ 웹 브라우저를 사용하여 프로젝트에 연결할 수 없는 경우 앞에서 설명한 문제를 참조하십시오.
- ❑ 특정 페이지에 액세스하거나 편집할 수 없는 경우에는 웹 관리자가 웹 인터페이스를 사용하지 못하도록 차단한 것입니다. 관리자에게 문의하십시오.
- ❑ 관리자 암호를 잊은 경우에는 네트워크 구성을 기본값으로 재설정합니다. 앞에서 설명한 문제를 참조하십시오.

컴퓨터에 Wireless Presenter-to-Go를 설치할 수 없는 경우

- ❑ 컴퓨터가 Wireless Presenter-to-Go의 최소 요구 사항을 만족하는지 확인합니다. 자세한 내용은 18 페이지의 "네트워크 프리젠테이션을 위해 컴퓨터를 준비하려면"을 참조하십시오.
- ❑ HP Wireless Presenter-to-Go의 이전 버전이 컴퓨터에 설치되어 있으면 이전 버전을 제거한 다음 새 버전을 설치하십시오.

Wireless Presenter-to-Go를 휴대용 기기에 설치할 수 없는 경우

- ❑ 설치 프로그램에서 컴퓨터에 소프트웨어를 설치하지 못하는 경우에는 컴퓨터가 최소 요구 사항을 만족하는지 확인합니다. 29 페이지의 "무선 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하려면"을 참조하십시오.
- ❑ 휴대용 기기가 Wireless Presenter-to-Go의 최소 요구 사항을 만족하는지 확인합니다. 29 페이지의 "무선 프리젠테이션을 위해 휴대용 기기를 준비하려면"을 참조하십시오.
- ❑ HP Wireless Presenter-to-Go의 이전 버전이 장치에 설치되어 있으면 이전 버전을 제거한 다음 새 버전을 설치하십시오.

프리젠테이션 문제

네트워크 또는 무선으로 연결된 프로젝터에 컴퓨터 화면이 표시되지 않는 경우

- ❑ Wireless Presenter-to-Go에서 원하는 프로젝터를 연결했는지 확인합니다.
- ❑ Wireless Presenter-to-Go 창에 **프리젠테이션 시작** 단추가 있으면 누릅니다. 컴퓨터에 연결되어 있더라도 프리젠테이션이 시작되지 않는 경우가 있을 수 있습니다.
- ❑ 프로젝터의 활성 입력으로 연결 모듈을 선택했는지 확인합니다. 화면 메뉴를 열고 **입력 > 연결 모듈**을 선택합니다.
- ❑ 컴퓨터 화면 해상도가 XGA(1024 x 768)로 설정되어 있는지 확인합니다. 설정 탭에서 제어판을 누른 다음 디스플레이에서 설정을 확인합니다. Wireless Presenter-to-Go의 확장 데스크톱 옵션을 사용하는 방법도 있습니다(다음 내용 참조).

- ❑ **Wireless Presenter-to-Go**에서 고급 옵션을 선택하여 프로젝터를 확장 데스크톱으로 사용한 경우에는 컴퓨터에서 디스플레이 속성을 열고 설정 탭으로 이동한 다음 **display 2**를 설정하여 **Windows** 데스크톱을 확장합니다. 다음에 프로젝터에 연결하면 처음에는 프로젝터에 아무 창도 표시되지 않습니다. 프로젝터에 창을 표시하려면 창을 데스크톱의 프로젝터 영역으로 끌어와야 합니다.
- ❑ 표시된 색이 왜곡되는 경우에는 컴퓨터의 색 설정이 24비트 색인지 또는 32비트 색인지 확인합니다. 설정 탭에서 제어판을 누른 다음 디스플레이에서 설정을 확인합니다.

프로젝터에서 네트워크 프리젠테이션의 표시가 멈추는 경우

- ❑ 무선 연결을 사용하는 경우에는 신호 강도가 너무 낮아져서 연결이 중단된 경우일 수 있습니다.
- ❑ 중재자가 있는 세션의 경우 중재자가 프리젠테이션을 중지했을 수도 있습니다.
- ❑ 다른 사용자가 프로젝터에 연결하여 프로젝터를 제어하고 있는 경우일 수도 있습니다. **Wireless Presenter-to-Go** 창에서 다른 액세스 옵션을 선택하여 이 문제를 해결할 수 있습니다.

휴대용 기기에서 PowerPoint 기능을 프리젠테이션에 사용할 수 없는 경우

- ❑ **Palm** 장치를 사용하는 경우에는 애니메이션과 전환 기능이 지원되지 않습니다.
- ❑ **Pocket PC** 장치를 사용할 때 애니메이션과 전환 기능을 포함시키려면 컴퓨터에서 프리젠테이션을 생성할 때 애니메이션 옵션을 선택해야 합니다.

원격 제어기의 마우스 단추가 작동하지 않는 경우

- ❑ 컴퓨터를 사용하는 중이면 **Wireless Presenter-to-Go**에서 프로젝터 원격 제어기를 사용하기 위한 옵션을 선택합니다.

메모리 카드 문제

PowerPoint 프리젠테이션에 잘못된 폰트가 나타나는 경우

메모리 카드에 PowerPoint 폰트를 내장하려면 HP Wireless Presenter-to-Go 소프트웨어를 사용해야 합니다(39 페이지의 "컴퓨터를 준비하려면" 참조).

- ❑ 현재 PowerPoint PPT 파일을 사용하고 있는 경우 필요한 폰트가 메모리 카드에 내장되어 있는지 확인하십시오(39 페이지의 "PowerPoint 프리젠테이션을 준비하려면" 참조).
- ❑ 폰트를 내장할 수 없다는 Presenter-to-Go 메시지가 나타나면 PowerPoint 파일을 편집하고 문제가 되는 폰트를 다른 폰트로 바꾸십시오. PowerPoint에서 **형식 > 폰트 바꾸기**를 눌러 모든 폰트를 트루타입 폰트로 바꿀 수 있습니다. 그런 다음 메모리 카드에 새 폰트가 내장되었는지 확인합니다.
- ❑ 컴퓨터에 설치되지 않은 내장 폰트가 PowerPoint 파일에 사용된 경우 이 폰트는 메모리 카드에 내장될 수 없습니다. 가능한 경우 PowerPoint 파일에서 폰트를 변경하고 메모리 카드에 새 폰트가 내장되었는지 확인합니다.
- ❑ 메모리 카드에서 FONTS 폴더를 삭제한 경우 PPT 프리젠테이션에 폰트를 사용할 수 없습니다. 카드에서 각 PPT 파일을 마우스 오른쪽 단추로 누른 다음 **폰트를 내장**을 선택합니다.
- ❑ PowerPoint PPT 파일 대신 모바일 프리젠테이션 파일인 PDB 파일을 표시할 수 있습니다. 이 파일에는 필요한 모든 폰트 정보가 들어 있습니다(40 페이지의 "모바일 프리젠테이션을 만들려면" 참조).

PowerPoint 프리젠테이션의 서식 또는 레이아웃이 잘못 표시되는 경우

- ❑ PowerPoint에서 PowerPoint 2002와 호환되는 형식으로 파일을 저장합니다. 이렇게 하려면 **파일 > 다른 이름으로 저장**을 누른 다음 **파일 형식**을 변경합니다.
- ❑ PowerPoint PPT 파일에서는 Word Art를 표시할 수 없으나 표시 가능한 이미지로 변환할 수는 있습니다. PowerPoint에서 Ctrl 키를 누른 상태로 슬라이드에서 Word Art의 모든 인스턴스를 선택한 다음 마우스 오른쪽 단추를 누르고 **이미지 형식**을 선택합니다. 그러면 Word Art가 모두 삭제되고 슬라이드에 이미지가 삽입됩니다.
- ❑ 일부 PowerPoint 서식 및 요소가 지원되지 않습니다. 이 경우 다른 서식 또는 요소를 사용하거나 아래의 마지막 해결 방법에 설명된 방법을 시도해 보십시오.

- ❑ PowerPoint PPT 파일을 표시할 때 메모리가 너무 많이 필요하면 슬라이드가 제대로 표시되지 않을 수 있습니다. 슬라이드의 그래픽 크기를 줄이려면 마우스 오른쪽 단추로 그래픽을 누르고 **그림 서식**을 선택한 다음 **압축**을 누르고 모든 그림에 대한 옵션 및 잘린 영역을 삭제하는 옵션을 선택합니다.
- ❑ PowerPoint PPT 파일 대신 모바일 프리젠테이션 파일인 PDB 파일을 표시할 수 있습니다. 이 파일에서는 다른 서식 및 요소를 지원하며 표시할 때 메모리가 적게 필요합니다 (40 페이지의 "모바일 프리젠테이션을 만들려면" 참조).

PowerPoint 특수 효과가 작동하지 않는 경우

- ❑ 사운드 효과를 포함한 일부 특수 효과가 지원되지 않습니다.
- ❑ 모바일 프리젠테이션을 만드는 중이면 애니메이션 옵션을 선택했는지 확인합니다. Palm 호환 옵션을 사용하면 특수 효과가 비활성화되므로 선택하지 마십시오.
- ❑ PowerPoint에서 PowerPoint 2002와 호환되는 형식으로 파일을 저장합니다. 이렇게 하려면 **파일 > 다른 이름으로 저장**을 누른 다음 **파일 형식**을 변경합니다.

그림 프리젠테이션에서 일부 그림이 비스듬히 표시되는 경우

- ❑ 프로젝터에서는 그림을 회전할 수 없습니다. 컴퓨터 또는 카메라에 메모리 카드를 삽입한 다음 컴퓨터나 카메라에서 그림을 편집합니다.

그림 프리젠테이션의 그림이 표시되지 않는 경우

- ❑ 3.5 MB보다 큰 이미지는 프리젠테이션에 표시되지 않습니다. 이러한 문제를 막으려면 파일 크기를 확인한 다음 3.5 MB보다 작아지도록 이미지를 편집하거나 JPG 형식으로 변환합니다.

그림 프리젠테이션의 그림이 너무 작은 경우

- ❑ 표시된 그림의 해상도가 1024×768 픽셀보다 작은 경우에는 확대할 수 없습니다. 컴퓨터에 메모리 카드를 삽입한 경우 그래픽 소프트웨어를 사용하여 그림을 확대하거나 편집할 수 있습니다.

그림 프리젠테이션의 그림이 순서대로 올바르게 표시되지 않는 경우

- 그림은 파일 이름을 기준으로 영숫자 순으로 표시됩니다. 컴퓨터에 메모리 카드를 삽입한 다음 원하는 순서대로 그림이 표시되도록 그림 파일의 이름을 바꿉니다.

프로젝터에서 메모리 카드가 작동하지 않는 경우

- 이 프로젝터는 특정 유형의 메모리 카드만 지원합니다. 38 페이지의 "지원되는 메모리 카드 유형"을 참조하십시오.
- 지원되는 파일 구조를 사용하여 메모리 카드를 포맷하지 않았을 수 있습니다. 컴퓨터에 메모리 카드를 삽입한 다음 FAT 또는 MS-DOS 파일 시스템으로 포맷할 수 있습니다.

프리젠테이션 파일이 표시되지 않거나 열리지 않는 경우

- 컴퓨터에 카드를 삽입하고 파일 이름을 확인합니다. 파일 이름의 세 문자 확장명은 지원되는 확장명 중 하나여야 합니다. 38 페이지의 "지원되는 프리젠테이션 유형"을 참조하십시오.
- 프리젠테이션 파일의 내용이 예상 파일 형식과 호환되지 않는 경우일 수 있습니다. 컴퓨터에서 파일을 열고 지원되는 형식 중 하나를 사용하여 다시 저장합니다. 38 페이지의 "지원되는 프리젠테이션 유형"을 참조하십시오.

하드웨어 문제

USB 마우스 또는 키보드가 작동하지 않는 경우

- 메모리 카드를 사용하여 프리젠테이션을 수행하는 동안 USB 마우스나 키보드는 탐색 기능으로만 사용할 수 있습니다.
- 컴퓨터에서 네트워크 프리젠테이션을 수행하는 동안 USB 마우스나 키보드는 프로젝터의 원격 제어기 옵션을 선택한 경우에만 작동합니다.
- 다른 조건에서는 USB 마우스와 키보드가 지원되지 않습니다.

마이크 포트가 동작하지 않는 경우

- 마이크 포트는 향후 펌웨어 버전에 추가될 기능을 위해 예약되어 있습니다. 현재 펌웨어에서는 이 포트와 연결된 기능이 없습니다.

프로젝터 테스트

화면 메뉴에는 프로젝터와 모듈이 제대로 작동하는지 확인할 수 있는 진단 테스트 기능이 있습니다.

프로젝터 진단을 실행하려면

1. 화면 메뉴를 열고 **도움말 > 진단**을 선택합니다.
2. 수행할 테스트를 선택합니다.

이 장에서는 프로젝터의 사양, 안전 정보 및 규정 정보를 설명합니다.

- 63 페이지의 "사양"
- 64 페이지의 "안전 정보"
- 65 페이지의 "규정 정보"

사양

HP에서는 지속적으로 제품을 개선하고 있으므로 다음 사양은 변경될 수 있습니다. 최신 사양을 보려면 HP 웹 사이트(<http://www.hp.com>)를 방문하십시오.

커넥터	LAN(RJ-45) RS-232 CompactFlash 슬롯 두 개, Type II 미니 전화 마이크 입력(향후 사용을 위해 예약) USB 1.1 유형 A 두 개
프리젠테이션 소스	LAN 포트 CompactFlash 802.11b 무선 LAN 카드 CompactFlash, Secure Digital, MultiMediaCard, Memory Stick 및 USB 메모리 카드
전원	프로젝터 내부
크기	104 mm x 218 mm x 25 mm (4.1인치 × 8.6인치 × 1.0인치)

무게	153그램(5.4온스)
환경	작동 시 온도: 10 - 35×C(50 - 95×F) 습도: 최대 80% RH(비응축) 고도: 최대 3,000 m(10,000피트), 최대 25° C(77° F) 보관 시 온도: -20 - 55×C(-4 - 131×F) 습도: 최대 80% RH(비응축) 고도: 최대 12,000 m(40,000 피트)

안전 정보



경고: 부상의 위험을 줄이기 위해 다음 주의 사항을 준수하십시오.

- 시력 손상을 막기 위해 램프가 켜져 있을 때는 렌즈를 직접 들여다 보지 마십시오. 레이저 광선을 사람의 눈에 쏘지 마십시오.
- 감전을 막기 위해 프로젝터를 빗물이나 습기에 노출시키지 마십시오. 설명서에 지시된 것과 다른 방식으로 프로젝터를 열지 마십시오.
- 화재나 감전의 위험을 줄이기 위해 프로젝터 안에 금속 물체가 들어가지 않도록 하십시오. 프로젝터를 옮길 때는 반드시 보호용 케이스에 넣고 케이스 안에는 종이 클립이나 다른 작은 물건을 넣지 마십시오.
- 설명서에 지시된 것처럼 프로젝터의 덮개를 열고 내부 부품을 만지기 전에 냉각될 때까지 기다리십시오.
- 화재 위험이 있으므로 종이나 기타 가연성 물질을 프로젝터 렌즈 가까이 두지 마십시오.
- 제품 레이블에 표시되어 있는 전압과 전류에 적합한 인증된 전원 코드를 사용하십시오. 콘센트나 연결용 코드에 과부하가 걸리지 않도록 하십시오.

규정 정보

이 단원에서는 특정 지역에서 보조 모듈에 적용되는 규정 정보를 설명합니다.
HP에서 명시적으로 승인한 경우를 제외하고 이 모듈을 임의로 개조할 경우 다음
지역에서의 모듈 사용 권한이 무효화될 수 있습니다.

한국

사용자 안내문 : **B** 급 기기

이 기기는 비업무용으로 전자파적합등록을 받은 기기이오니, 주거지역
에서는 물론, 모든 지역에서 사용 하실 수 있습니다.

기타 국가

제조업체 이름: ISO/IEC Guide 22 및 EN 45014 준수
제조업체 주소: Hewlett Packard Company
Hewlett Packard Company
Digital Projection 및 Imaging
1000 NE Circle Blvd.
Corvallis, OR 97330-4239

위 회사는 다음과 같이 선언합니다.

제품 이름:

모델 번호:

위 제품은 다음과 같은 제품 사양을 준수합니다.

안전: IEC 60950:1999/ EN 60950:2000

IEC 60825-1:1993 +A1 / EN 60825-1:1994 +A11 Class 1 LED

GB4943-1995

EMC: EN 55022: 1998 Class B [1]

CISPR 24:1997 / EN 55024: 1998

IEC 61000-3-2:1995 / EN 61000-3-2:2000

IEC 61000-3-3:1994 / EN 61000-3-3:1995+A1:2001

GB9254-1998

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ANSI C63.4:1992

클래스 B의 AS/NZS 3548:1995 규칙 및 규정

추가 정보:

이 문서에서 설명하는 제품은 다음 지침의 요구 사항을 준수하며 그에 따라 CE 표시가 부착되어 있습니다.

-저전압 지침: 73/23/EEC

-EMC 지침: 89/336/EEC

[1] 이 제품은 Hewlett Packard PC 주변 장치를 사용한 일반적인 테스트 환경에서 테스트되었습니다.

이 장치는 FCC 규정 15장을 준수합니다. 제품의 작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다. (1) 이 장치는 유해한 방해 전파를 발생시키지 않으며 (2) 원치 않는 작동을 일으킬 수 있는 방해 전파를 포함하여 수신되는 모든 방해 전파를 수용해야 합니다.

Corvallis, Oregon, August 21, 2003

CE



Steve Brown, 총 관리자

유럽 지역 연락처(규정 항목에만 해당): Hewlett Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Straße 140, 71034 Boeblingen, Germany. (팩스: +49-7031-143143).

미국 연락처: Hewlett Packard Co., Corporate Product Regulations Manager, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304. 전화: (650) 857-1501.

802.11b

무선 참조

A

Ad Hoc 연결

무선 프로젝트 15

컴퓨터 20

휴대용 기기 32

C

CompactFlash 무선 카드

구성 15

CompactFlash 카드

설치 12

I

IP 주소

찾기 47

P

PC-프리 프리젠테이션 37

PowerPoint 폰트 39, 59

PowerPoint 프리젠테이션

메모리 카드 39

문제 해결 59

방법 39

W

Wireless Presenter-to-Go

메모리 카드에 대해 설치 40

문제 해결 53, 56, 57

컴퓨터에 설치 18

컴퓨터에서 시작 24

휴대용 기기에 설치 29

휴대용 기기에서 시작 34

G

공동 작업 26

L

내용물

상자 8

네트워크

무선 참조

문제 해결 53

유선 네트워크 참조

프로젝터 관리 49

D

디더링 30

M

마스터 슬라이드 30

메모리 카드

만들기 40

설치 41

저장 41

지원되는 메모리 카드 유형 41

지원되는 프리젠테이션 유형 41

프리젠테이션 시작 41

프리젠테이션 참조

모듈

부품 확인 9

사양 63
 설정 10
 모바일 프리젠테이션 30, 40
 무선
 문제 해결 53
 카드 설치 12
 컴퓨터 구성 20
 프로젝터 구성 15
 프로젝터 설정 찾기 22
 문제 해결 53
B
 부속품 7
人
 사양 63
 설치
 컴퓨터의 소프트웨어 18, 39
 휴대용 기기의 소프트웨어 29
 시스템 요구 사항 18, 29
O
 안전 64
 애니메이션 30
 여러 발표자 26
 연결
 문제 해결 53
 연결 끊기
 컴퓨터 27
 웹
 프로젝터 관리 49
 유선 네트워크
 문제 해결 53
 컴퓨터 구성 18
 프로젝터 구성 13
 인프라 연결
 무선 프로젝트 15
 컴퓨터 21

휴대용 기기 33

ㅈ

재설정 56
 중재자 26
 중재자 할당 26

ㅋ


컴퓨터
 무선 구성 20
 소프트웨어 설치 18
 프리젠테이션 시작 23

ㅌ

테스트
 진단 62

ㅍ

펌웨어
 업데이트 51
 펌웨어 업데이트 51
 폰트 내장 39, 59
 프로젝트 관리
 메뉴 사용 48
 웹 사용 49
 프로젝트 액세스 취소 26
 프로젝트 액세스 할당 26
 프리젠테이션
 메모리 카드 준비 37
 메모리 카드에 대해 만들기 40
 메모리 카드에서 41
 컴퓨터 사용 17, 23, 37
 컴퓨터 준비 17
 프리젠테이션 시작 참조
 프리젠테이션 중지 참조
 휴대용 기기 사용 29, 32
 휴대용 기기 준비 29
 휴대용 기기용으로 만들기 30

- 프리젠테이션 만들기
 - 메모리 카드 40
 - 휴대용 기기 30
- 프리젠테이션 숨기기
 - 컴퓨터 25
- 프리젠테이션 시작
 - 메모리 카드에서 41
 - 컴퓨터 사용 24
 - 휴대용 기기 사용 34
- 프리젠테이션 일시 중지
 - 컴퓨터 25
- 프리젠테이션 중지
 - 메모리 카드에서 45
 - 컴퓨터 사용 25
- 휴대용 기기 사용 35
-  하드웨어
 - 문제 해결 61
- 해상도 24, 30
- 화면 메뉴
 - 프로젝터 관리 48
 - 프로젝터 설정 찾기 22
- 확장 데스크톱 58
- 휴대용 기기
 - PowerPoint 호환성 31
 - 소프트웨어 설치 29
 - 프리젠테이션 시작 34

